



# Section 8

Version 1\_5

Supplément 5 – Base Kubicek

Approbation EASA

10076355 du 29 avril 2021

## A propos de ce document

Ce supplément doit être présent avec le manuel de vol à la section VIII options et suppléments. Les informations contenues dans ce document complètent ou en cas de conflit remplacent les informations du Manuel de vol.

Toutes informations de limitation, procédures et données de performances non contenues dans ce document sont présent dans le manuel de vol.

Les composants listés dans ces suppléments ont été individuellement approuvé par la certification de type EASA.BA.003

Date	27/08/2020
Approbation	BCM
Evolution	1_1 ajout du modèle CS5000 F24
Evolution	1_2 ajout du modèle CS5500 F24
Evolution	1_3 corrections suite à l'ajout des modèles CS2500F24 et JZ45F24
Evolution	1_4 ajout de la série SW
Evolution	1_5 ajout de la nacelle / cadre de charge K32T



# Section 8

Version 1\_5

Supplément 5 – Base Kubicek

## Compatibilités

Les éléments suivants sont compatibles avec les enveloppes Chaize selon le tableau suivant.

### ➤ Nacelles

	< 2000m3	2000m3-2200m3	2200m3-3000m3	3000m3-3600m3	3600m3-4000m3	4500m3	5000m3-5500m3
K7	X	---	---	---	---	---	---
K10	X	X	X	---	---	---	---
K11	---	X	X	X	---	---	---
K12	---	X	X	---	---	---	---
K12A	---	X	X	---	X	---	---
K13	---	X	X	X	X	---	---
K13S	X	X	X	X	X	X	---
K15	---	---	X	X	X	X	---
K16	---	---	X	X	X	X	---
K17	---	---	X	X	X	X	---
K18	---	---	X	X	X	X	X
K22	---	---	X	X	X	X	X
K25P	---	---	---	X	X	X	X
K28T	---	---	---	X	X	X	X
K32T	---	---	---	---	X	X	X
K40	---	---	---	---	---	X	X
K50	---	---	---	---	---	X	X
K55	---	---	---	---	---	X	X

Basket	SW6000	SW 8000	SW 9000	SW 10000	SW 11000	SW 12000
K32T	Fixed frame K32T					
K50TT8, K55X, K55TTA, K58HH, K60 (sn400 and up)		Fixed frame K60 typ or K60 strong type	Fixed frame K60 typ or K60 strong type	Fixed frame K60 type or K60 strong type	Fixed frame K60 type or K60 strong type	Fixed frame K60 type or K60 strong type

Date	27/08/2020
Approbation	BCM
Evolution	1_1 ajout du modèle CS5000 F24
Evolution	1_2 ajout du modèle CS5500 F24
Evolution	1_3 corrections suite à l'ajout des modèles CS2500F24 et JZ45F24
Evolution	1_4 ajout de la série SW
Evolution	1_5 ajout de la nacelle / cadre de charge K32T



# Section 8

Version 1\_5

## Supplément 5 – Base Kubicek

K60 (up to sn399)				Fixed frame K60 type	Fixed frame K60 type	Fixed frame K60 type
K60X K55X				Fixed frame K60X	Fixed frame K60X	Fixed frame K60X
K65TTA, K70, K70TTA		Fixed frame K60 typ or K60 strong type	Fixed frame K60 typ or K60 strong type	Fixed frame K60 type or K60 strong type	Fixed frame K60 type or K60 strong type	Fixed frame K60 type or K60 strong type
K80		Fixed frame K60 typ or K60 strong type	Fixed frame K60 typ or K60 strong type	Fixed frame K60 type or K60 strong type	Fixed frame K60 type or K60 strong type	Fixed frame K60 type or K60 strong type
K85, K90, K100, K110				Fixed-frame K100 type	Fixed-frame K100 type	Fixed-frame K100 type

### ➤ Bruleurs

	< 2000m3	2000m3-2200m3	2200m3-3000m3	3000m3-3600m3	3600m3-4500m3	5000m3-5500m3
<b>Ignis</b>						
Double	X	X	X	X	X	X
Triple	---	---	---	---	X	X
Quad	---	---	---	---	---	---

Burner	SW 8000	SW 9000	SW 10000	SW 11000	SW 12000
Ignis	Fixed frame K60 typ or K60 strong type	Fixed frame K60 typ or K60 strong type	Fixed frame K60 type or K60 strong type	Fixed frame K60 type or K60 strong type	Fixed frame K60 type or K60 strong type

Date	27/08/2020
Approbation	BCM
Evolution	1_1 ajout du modèle CS5000 F24
Evolution	1_2 ajout du modèle CS5500 F24
Evolution	1_3 corrections suite à l'ajout des modèles CS2500F24 et JZ45F24
Evolution	1_4 ajout de la série SW
Evolution	1_5 ajout de la nacelle / cadre de charge K32T



# Section 8

Version 1\_5

Supplément 5 – Base Kubicek

Burner	6000m3	7000m3	8000m3	9000m3	10000m3	11000m3	12000m3
<b>Ignis</b>							
Double	X						
Triple	X	X	X				
Quad	X	X	X	X	X	X	X

## ➤ Cylindres

Kubicek	KB72L
	KB85L
	KB97L

## Limitations

Dans tous les cas se référer au manuel de vol Kubicek pour les limitations d'utilisation et de masse.

L'ensemble est limité par la limitation la plus contraignante de la nacelle ou de l'enveloppe.

### ➤ Nombre de passager

En plus des limitations spécifiées dans le manuel de vol, les éléments suivants doivent être pris en compte. Ces éléments se basent sur un poids moyen de passager de 77Kg.

Les passagers doivent disposer à minima de 0,25M2 de surface au sol.

Chaque cylindre occupe 0,15M2 et doit être déduit de la surface totale utilisable.

### ➤ Compatibilité des cadres de charge.

Load frame Type	1600-3400m3	3700m3-4500m3	4000m3-7000m3	7000m3-12000m3
55-77cm x 55-77xcm 4 attachment points	X			
75- 90cm x 75-180cm 4 attachment points		X		
90-135cm x 100-200cm 4 attachment points			X	
130-140x180-210 8 attachment points				X

Date	27/08/2020
Approbation	BCM
Evolution	1_1 ajout du modèle CS5000 F24
Evolution	1_2 ajout du modèle CS5500 F24
Evolution	1_3 corrections suite à l'ajout des modèles CS2500F24 et JZ45F24
Evolution	1_4 ajout de la série SW
Evolution	1_5 ajout de la nacelle / cadre de charge K32T



# Section 8

Version 1\_5

Supplément 5 – Base Kubicek

## Description des éléments

---

➤ **Bruleur**

Se référer au manuel de vol Kubicek

➤ **Nacelle**

Se référer au manuel de vol Kubicek

➤ **Maintenance**

Se référer au manuel de vol et de maintenance Kubicek

## Procédures d'urgence

---

Aucun changement, Se référer au manuel de vol section III

## Procédures Normales

---

Aucun changement, Se référer au manuel de vol section IV

Date	27/08/2020
Approbation	BCM
Evolution	1_1 ajout du modèle CS5000 F24
Evolution	1_2 ajout du modèle CS5500 F24
Evolution	1_3 corrections suite à l'ajout des modèles CS2500F24 et JZ45F24
Evolution	1_4 ajout de la série SW
Evolution	1_5 ajout de la nacelle / cadre de charge K32T